

Aktualnie obowiązująca klasyfikacja kationowych emulsji asfaltowych

wg PN-EN 13808:2013 Asfalty i lepiszcza asfaltowe -- Zasady klasyfikacji kationowych emulsji asfaltowych

| <i>Klasa emulsji asfaltowej wg PN-EN 13808:2013</i> | <i>Klasa emulsji asfaltowej wg WT Drogowe Kationowe Emulsje Asfaltowe EmA-99 *</i> | | <i>Zalecane zastosowanie (informacyjne) wg PN-EN 13808:2013</i> |
|---|--|-----------------|---|
| C 60 B3 ZM | <i>szybkorozpadowe</i> | K1-60 | <i>Do złączania warstw asfaltowych wykonanych z asfaltów niemodyfikowanych na drogach obciążonych ruchem KR1 - KR7</i> |
| C65 B3 PU/RC | | K1-65 | <i>Do powierzchniowych utwaleń i remontów cząstkowych wykonywanych na drogach obciążonych ruchem KR1 - KR4</i> |
| C 69 B3 PU | | K1-70 | <i>Do powierzchniowych utwaleń wykonywanych na drogach obciążonych ruchem KR1 - KR4</i> |
| C60 BP3 ZM | <i>szybkorozpadowe modyfikowane</i> | K1-60 MP | <i>Do złączania wszystkich warstw asfaltowych wbudowywanych w nawierzchnię na drogach obciążonych ruchem KR1 - KR7</i> |
| C 65 BP3 PU/RC | | K1-65 MP | <i>Do powierzchniowych utwaleń i remontów cząstkowych wykonywanych na drogach obciążonych ruchem KR1 - KR7</i> |
| C 69 BP3 PU | | K1-70 MP | <i>Do powierzchniowych utwaleń wykonywanych na drogach obciążonych ruchem KR1 - KR7</i> |
| C 60 B5 ME | <i>wolnorozpadowe</i> | K3-60 | <i>Do mieszanek mineralno-emulsyjnych wbudowywanych w nawierzchnię dróg obciążonych ruchem KR1 - KR3</i> |
| C 60 B10 ZM/R C 60 B5 ZM ** C 60 B5 R ** | | | <i>Do recyklingu nawierzchni obciążonych ruchem KR1 - KR7 oraz do złączania wszystkich rodzajów warstw z pominięciem warstw asfaltowych wykonanych z asfaltów modyfikowanych, wbudowywanych na drogach obciążonych ruchem KR1 - KR7</i> |
| C 60 BP5 CWZ | | | K3-60 MP |

* Klasyfikacja wg WT EmA-99 (nieaktualna od 01.01.2011 r.)

** Klasyfikacja wg PN-EN 13808:2010 (nieaktualna od 30.07.2014 r.)

Objaśnienia klasyfikacji wg PN-EN 13808:2013:

C – kationowa emulsja asfaltowa;

liczba dwucyfrowa (np. 60, 65, 69) – zawartość lepiszcza w [%];

B – informacja o lepiszczu – asfalt drogowy;

BP – informacja o lepiszczu – asfalt drogowy z dodatkiem polimeru (modyfikowany);

liczba jednocyfrowa – klasa indeksu rozpadu; ZM, RC, PU, CWZ, ME, R – przeznaczenie emulsji